

ROLNICZY, HANDLOWY I PRZEMYSŁOWY.

Dnia 13 Czerwca 1884 roku.

N 24

1 (13) Czerwca 1884 r.

Plazy pomocne rolnictwu.

Wilk, orzeł i jastrząb wyrządzają rolnikowi szkody małe w porównaniu do tych, jakie robią owady. Któż ma te drobne szkodniki poskramiać? Szarańcze nie nawiedzają, wprowadzając już pół naszych, jesteśmy wolni od tej klęski, ale z postępem kultury, z niszczeniem siedzib potrzebnych drobnym zwierzętom owadożernym, szerzą się najdokuczliwsze szkodniki rolnicze. Niedosyć zatem jest oszczędzać ptaki owadożerne, trzeba mieć te same względy dla owadożerców szpetnych i niemych, jakie się ma dla ładnych i śpiewających. Komu ta prawda nie jest jasną, niech pomni na spustoszenia zrządzane w zbożu przez myszy polne, w ogrodach i lasach przez chrabaszczę, w winnicach francuzkich przez filokserę i w kapuście przez gasienice. Podług twierdzenia Francuzów 250 milionów rubli rocznie wynoszą szkody zrządzane rolnictwu francuzkiemu przez owady.

Anglicy wyprzedzili inne narody w oszczędzaniu w swych ogrodach pożytecznych płazów. Oni nie tępią jaszczurek, padalców, żab, ropuch i węzów. Żółwie są pożyteczne zwierzęta, ale nasz gatunek krajowy jest rzadki i żywi się przeważnie roślinami. Utrzymany w ogrodzie zjada z upodobaniem młodą sałatę. Pożyteczniejszemi od żółwi lądowych, kulistych, są żółwie błotne czyli wodne, mające postać płaską, bo te żywią się owadami i małemi mięczakami.

Jaszczurki są pięciopalczone, mają język długi, rozszczepiony na dwoje i pysk silnie uzębiony. Ich ruchy są chyże, ale nie trwałe i chwilowe tylko. Daleko uciekać nie mogą. Miejsca ich pobytu są suche, wilgoć jest im szkodliwa. Ich żerem są owady, robaki i małe mięczaki. Ich jamy są workowate i małe, prostolinijne. Samiec żyje z samicą tylko w porze popędu płciowego, potem ją opuszcza i jedna płć nie dba o drugą. Upał ubezwładnia jaszczurki tak dobrze jak mróz. Jaszczurka nasza może żyć przeszło dziesięć lat. Samica znosi 7 do 9 jaj. mających powłokę miękką, pargaminowatą, niekamienną.

Jaszczurki nasze, krajowe są zwierzątkami ładnymi i wcale niewstrętne. Zielona byłaby zwierzątkiem zabawnym, przez ławność, z jaką się obłaskawia, gdyby nie była bardzo mało pojętna.

Wielkim wrogiem jaszczurki, szczególnie zielonej, jest żmija, ale niebezpieczną dla zielonej jest tylko przez podstęp, bo w otwartej walce jaszczurka zielona jest mocniejszą od żmii. Ułubionym żerem jaszczurki zielonej są robaki mączne, dla tego lubi ona przebywać w pobliżu młynów.

Padalec jest jaszczurką beznoga i dla ludzi i zwierząt większych zupełnie bezpieczną. Od węzów i jaszczurek różni się bezzębnoscią i małością swych ocz, z którego powodu przez wieśniaków nieumiejętnych za ślepego jest uważany. Mimo szpetności swojej zasługuje na oszczędzanie, bo się żywi wyłącznie drobnymi owadami.

Nasz wąż krajowy jest zwierzęciem pożytecznym, które odróżniać trzeba od żmii.

Wąż ma głowę płaską, długą, pokrytą dziewięciu wielkimi łuskami ułożonemi w cztery rzędy.

Wierzch węża jest szaro-popielaty z plamami czarnymi po boku, które są nieregularne. Pod brzuchem jest niebieskawo-czarny. Wąż dochodzi do 170 centymetrów długości, jeżeli jest stary. Ruchy jego są szybkie i zwinne.

Ukąszenie węża, zdarzające się przy łapaniu go, albo nastąpieniu na niego, goi się jak inne ukłucie bez złych następstw.

Żmija ma głowę płaską jak wąż, ale w tył pochyłą, prawie trójkątną i pokrytą drobnymi ziarnistymi łuskami.

Pysk żmii jest tępy i pokryty sześciu łuskami, tworzącymi plamę czarną, nad nią schodzą się dwa paski czarne, podobne do niewyraźnej piątki rzymskiej.

Wierzch żmii jest popielaty albo brunatny, linia plecowa czarna i falista. Pod brzuchem jest kamienisto-szara lub żółtawa.

Żmija nie wyrasta nad 50 centymetrów i ma ruchy ciężkie i nieregularne, które ją dobrze od węża odznaczają.

Ukąszenie żmii jest trujące i może być niebezpieczne.

Salamandra czyli jaszczurka wodna, jest z pozoru tylko do jaszczurek podobna. Ona należy do płazów żabowatych czyli ciemno-wodnych. Ruchy jej zarówno w wodzie jak na lądzie są szpetne, prostolinijne nawet wśród przeszkód. Mimo to należy ją oszczędzać, bo jest zwierzęciem pożytecznym. Nie brzydzimy się rakiem, choć jest szkaradny. Wszak salamandra, acz niejadalna, nie jest mniej pożyteczna od raka, bo na lądzie i w wodzie łowi owady, z których jedne są dokuczliwe, a drugie szkodliwe dla roślin.

Trzaska czyli tryton jest niby rybką czworonożną, podobną do salamandry, ale nieporównanie ładniejsza. Samiec jest na wiosnę bardzo ładny przez kropki swoje niebieskie i czerwone, i okazałe, okrągłe wygibione pletwy plecowa i ogonowa. Malutkie to zwierzątko może w niewoli żyć o głodzie przez kilka tygodni, ale umieszczono tak, aby nie miarkowało swój niewoli, zwija się dokąd jest młode i niedorośle, dzielnie za drobnymi owadami. Samiec zdaje się po zapłodnieniu samicy, a ta po zniesieniu jaj tracić swoją żywotność i nie dbać o żer. W czasie tym wylazła na ląd i stają się pastwą zwierząt mięsożernych i wszechżernych.

Najmniej wstrętą z żabowatych jest żabka drzewna. Mniej ładnymi są żaby, a zupełnie brzydkimi, choć najpożyteczniejszymi ropuchy. Żaby błotne nie są wolne od szkodliwości dla młodych ryb i zdaje się dla ich ikry, chociaż za to ich kijonki służą rybnym na pożywienie, jeżeli je przypadek na głębsze wody zaniesie. Większym rybnym nie szkodzą żaby, przeciwnie służą im na pożywienie. Żywiąc się wyłącznie owadami są dobrimi ich poskromicielami.

Wcale nieszkodliwe ropuchy mają tę wielką zaletę, że się garną chętnie do piwnic i składów wilgotnych i nie przepuszczają żyjątkom małym ani większym, a są nieszkodliwe dla ryb. Uznana ich użyteczność czyni, że są poszukiwane i nabywane dla osiedlenia ich w ogrodach. Żadne środki nie zabezpieczają rozsady niektórych roślin tak dobrze od różnych chrząszczyków małych, pchłami roślinnymi zwanych, jak ropuchy. Jaszczurki, węże i ropuchy są drobnymi, ale bardzo skutecznymi pomocnikami rolnika. Trzeba się odzwyczaić od prześladowania zwierząt niepozornych, ale pożytecznych. Oszczędzanie lisów, nietoperzy, kretów, ptaków i płazów owadożernych powinno wiać górę nad podziwianiem orłów i bocianów, lwów i tygrysów.

Polączenie lnu z burakami cukrowymi.

W Saksonii dostrzeżono w mniejszych i większych gospodarstwach, że robotnicy zajmujący się pielęgnowaniem buraków z korzyścią dla siebie mogą zajmować się siewem lnu na buraczkach, pielieniem go, rwaniem i wyprawą. Obie strony, czyli właściciele plantacji buraków i ich robotnicy, pielęgnujący buraki korzystnym następowaniem jednej plantacji po drugiej, t. j. lnu po burakach cukrowych. Powtórę, czy nie byłoby dla obu stron korzystnym płacenie, w miejsce połowy zapłaty pieniężnej, wynajmem buraczką pod len; nakoniec dostarczanie za pewną opłatę dołów z ciepłą wodą do roszczenia, suszarni do suszenia i przyrzędów do międlenia lnu robotnikom?

Bez wątpienia nie byłoby spekulacją kupiecką dogodności zrobione robotnikom cukrowni, aby mogli len na buraczkach fabrycznym hodować i przy pomocy fabryki wyprawić. Pomoc ta może przynieść mały dochód czysty, np. 5 do 7%, ale może być wielką pomocą społeczną dla robotników cukrowni i pośrednio przynieść jej znaczne korzyści. W tej sprawie są różne modyfikacje możebne. Niektórzy plantatorzy buraków cukrowych mogą na własny rachunek len hodować i używać do pielienia, do rwania go i wyprawy tych robotników, którzy pielęgnują buraki. Najpełniejsze zgody z robotnikami, chętnymi do zajmowania się lnem mogą robić te cukrownie, które mają znaczne własne plantacje buraków cukrowych. Z początku byłoby to zajmowaniem się przemysłem zupełnie odrębnym od cukrownictwa. Prawdopodobnie wyrobiłby się rychło ten przemysł w tak oddzielny, jak jest odstępowanie wtyłoków pachciarzom, którzy od cukrowni najmuja stajnię i na własny rachunek krowami swojemi świeże wtyłoki w mleko przerabiają.

Jedna fabrykacja dostarcza odpadkami swemi materiały dla drugich. Cukrownia dostarcza miałem zużytych węgli kostnych i odpadkiem defekacyjnym materiały na nawóz, wtyłokami świeżemi karmę dla bydła, a pozostają jej jeszcze inne odpadki, które mogą posłużyć do nowych gałęzi przemysłu. Jedną z takich byłoby naprzykład suszenie wtyłoków ciepłem straconem, aby je uczynić karmą dobrą do przechowania, przewożenia i użycia. Wytwarzanie lnu surowego i wyprawienie go na włókno łączy się tak dobrze z hodowlą buraków i przerobieniem ich na cukier, że cukrownictwo dając przytułek wytwarzaniu i wyprawie lnu, zyskać tylko może.

Objawy wścieklizny u psów i sposoby zapobiegające.

Z powodu coraz częstszych wypadków pojawiania się wścieklizny i smutnych następstw, jakie z choroby tej wypływają, uważaliśmy za stosowne podać w formie przystępnej objawy poczynającej się wścieklizny u psów i sposoby zapobiegające jej rozwijaniu.

Zanim podane będą znaki dające możność rozpoznania wścieklizny, zaznaczyć wypada, że o chorobie tej publiczność najłatwiej ma wyobrażenie.

W ogóle mniemają, że pies wściekły przedstawia się rozjuszoną, gniewliwą, na wszystko się rzucającą, że mu piana i ślina z pyska ciecze, że się wody lęka, czyli że posiada wodostreż, nieustannie ogon trzyma spuszczone, że tylko biega w linii prostej. że psy opatrzone w wilcze pazury, zupełnie wściekline niepodlegają. Te i tym podobne pomyłki pociągają za sobą smutne następstwa, gdyż w skutek podobnych pojęć, nie powstaje po-

dejrzeenie przeciwko choremu psu, który nie objawia podobnych znaków, a mimo to choroba już w wysokim stopniu rozwiniętą być może. Z tej zasady wychodząc, pokrótce zebrane objawy dadzą możność rozpoznania tak poczynającej się choroby, jak i dalszych jej następstw.

Dwa gatunki znane są wścieklizny u psów, a mianowicie: gwałtowna i cicha. Pierwsza odznacza się ucieczką z domu, szczególną chęcią do kłosa nie tylko człowieka, zwierząt, ale i różnych przedmiotów, a nawet własnego ciała; drugą zaś cechują objawy paralityczne, obwisłość szczęki dolnej i t. p.

a. *Wścieklizna gwałtowna* posiada objawy zwane poprzednicami, które ostrzegają niejako o wybuchu choroby, a które to objawy z powodu niezwracania na psy baczną uwagi nie zawsze zaobserwowane bywają. Do znaków takich zaliczamy: Niespożywanie zwyczajnej dzienną porcy pokarmu, ociężałość, lenistwo, unikanie ludzi, posmutnienie, zwieszenie uszu, ciągle chowanie się do miejsc ciemnych, drażliwość, nieuległość swemu panu, zaprzestanie warczenia i t. p. Do znaków cechujących chorobę zaliczamy: niespokojność, mrukliwość, ociężałość, stan burzliwy psa połączony ze szczególną chęcią kłosa, nieposłuszeństwo, za które psy karane nieokazują żadnego uczucia i nieskowyczą; nieprzytomność, nieznoszenie współtowarzyszy, z którymi pies żył przedtem w dobrej komitywie; jeżeli pies umie jakie sztuki, to mimo nakazu nie będzie ich wykonywał. Przed objawieniem się paroksyzmu pies posiada jeszcze przytomność i czuje to złe; w końcu zaś wszystkie władze normalne traci, lęklivość, przestrach, niepokój z każdą chwilą wzrastają, pies biega, niemoże sobie znaleźć miejsca, wszędzie mu niedogodnie do tego stopnia, że wybiega z domu, a gdy będzie zamknięty, gryzie drzwi i stara się wyskoczyć oknem. Dobywszy się na wolność, bieży bez pamięci i celu, napada na ludzi, szczególnie na małe dzieci, ptactwo i różne zwierzęta gryzie, kałeczy co tylko z istot żyjących na drodze napotka, zabiega bezwiednie do wsi, miasteczek i podwórz. Mniemanie jakoby pies wściekły w czasie biegu posiadał ogon spuszczone, zupełnie jest fałszywe. Spuszczenie ogona następuje najczęściej u psów bojaźliwych i lękliwych, gdy są nagłe spłoszone, ścigane i prześladowane. Zaś u psów w wściekline obwisłość ogona zwykle następuje przy poczynającym się sparaliżowaniu tylną część ciała. Również niezasługuje na wiarę bezwarunkowe twierdzenie, że pies we wściekline koniecznie pienieć się powinien; symptom ten należy do nieczęstych, w skutek jednak powiększonego wydzielania się śliny, a utrudzonego połykania pochodzącego od paraliżu przełyku, ślina nagromadza się może w jamie pyskowej w powiększonej ilości, co zwykle dopiero na parę dni przed śmiercią zdarzyć się może. Często po zmęczeniu i wysileniu w skutek odbytej dalekiej drogi, pies upada na ziemię i odpoczywa w pozycji jakby warował; dla tego też psów tak spoczywających po dołach, rowach nie należy zaczepiać, po jakimś bowiem czasie, pies zrywa się i w dalszą udaje się drogę. Jeżeli choroba nie jest zbyt gwałtowną, to psy wymknawszy się biegają około domu, wracają do niego jakby zawstydzone, kryją się w miejsca ciemne, w których zwykle pozostają do czasu objawienia się paroksyzmu. Apetyt do jedła niknie, niekiedy jednak do żarłoczności posunięty zostaje, a niekiedy psy chwytają pokarm jakby ukradkiem; w pierwszych jednak chwilach wywiązania się choroby, pies posiada apetyt cokolwiek zmieniony, następnie przebiera w pokarmach, a w końcu zmysł smaku do tego stopnia traci, że pies zjada ciała obce niejadalne, pożera swoje własne odchody, pije swą urynę, a od zwyczajnego pokarmu odchodzi, jakby czuł do niego wstręt. Chęć napoju bywa podniesioną tak, że pies spoczywający nagle się zrywa, bieży do naczynia napełnionego wodą lub do studni, a dopadłszy z łapczywością wodę pije. Chęć jednak zaspokojenia pragnienia bywa tylko pozorną, bo pies jakkolwiek macza język w płynie i przerabia nim jakby rzeczywiście pić, z powodu jednak kurczu gardzieli, a ztąd i zatamowanego połykania pić nie może. Dawniejszy przesąd, jakoby pies w chorobie tej nieznosił wody, zupełnie jest mylny, psy piją wodę chciwie dopóki tylko łykać mogą i nietylko wody, ale i innych płynów nieodrzucają, a nawet psy wściekłe przechodzą lub przepływają rzeki, ztąd też nazwa wodowstręt (hydrophobia) najuięwłaściwiej chorobie tej przyswojoną została.

Natomiast unikanie światła (photophobia) jest pewniejszą oznaką wścieklizny, i dla tego psy wściekle widząc w wodzie odbicie światła, lękają się jęj i używają wody wówczas, gdy się znajduje w miejscu ocienionem. Chęć do kasanja bywa zwiększona; psy po- w miejscu kasanja milczkiem i upatrują do tego stosowną chwilę; kojowe kasanja milczkiem i upatrują do tego stosowną chwilę; psy utrzymywane na sznurach lub łańcuchach, pozwalają często człowiekowi do siebie się zbliżyć, a nawet okazują pewien rodzaj zadowolenia, co przez kręcenie ogonem i układ ciała spostrzedz łatwo można, lecz gdy człowiek lub zwierzę przybliży się dostatecznie, wtedy pies raptem napada i stara się ugryźć. Przy kasanju psy jednak nieszczekają, jak to ma miejsce gdy pies zdrowy spotyka się na polu z pasącym się koniem, krową lub stad- kiem owiec, ale raptem napadają, kaleczą i w dalszą udają się drogę. Do głównych charakterystycznych znaków zaliczamy, szczególne szczekanie, które trzyma środek między szczekaniem a wyciem; jest ono dla ucha przykre, bywa bowiem donośne, krótkie, urywane, ochryple, przeraźliwie żałosne, kończy się jakby słabo przytłumionym smutnym jękiem. Również pewnym znakiem wścieklizny jest zbliżenie psa wściekłego do psa zdrowego: ostatni z przestachu poczyną drżeć, szuka sposobu wydostania się czém- prędzej na wolność, gdy pies chory z chciwością obliżuje mu części srome. W chwilach wolnych od paroksyzmu zwierzę przychodzi do przytomności, poznaje swojego pana, staje się na pozór posłuszniej- szym, zawsze jednak unika światła, ukrywa się w miejsca ciemne, leży niespokojnie jakby drzemało, potrzęsa w górę głową, przera- bia pyskiem jakby muchy w powietrzu łowiło, i często zrywa się nagle.

b. *Wścieklizna spokojna.* Początkowe objawy, niczem nie różnią się od znaków wścieklizny gwałtownej, spotyka się tu mniejszą złośliwość i chęć do kasanja. Nadto psy dotknięte tym rodzajem wścieklizny nie tak często dom opuszczają, ale pozo- stają w nim lokując się w miejscach ciemnych i takich, gdzie trudno odszukać je można, a wysłedzone i wypędzone z legowi- ska, w zaciętość wpadają. Szczeka dolna skutkiem paraliżu mu- skułów zamykających pysk bywa obwisła, jakby zwinięta, pies jęj nie zamyka, wygląda jakby dławił się jakim przedmiotem, któ- rego przełknąć nie może. Skutkiem sparaliżowania szczęki i ję- zyka polykanie śliny zostaje utrudzone, z czego ślina nagroma- dza się niekiedy w znacznej ilości w pysku i ciągłymi nitkami wypływa. Jakkolwiek psy w wściekliznie spokojnej z powodu pa- raliżu nie mogą szczęki zamykać, a przez to stają się mniej nie- bezpieczne, wszelako rozniewane dojść mogą do takiego rozdraż- nienia, że szczęki ścisnąć potrafią, a w chwili tej i ukąszenie staje się możliwem. W obu gatunkach wścieklizny wzrok psa wściekłego bywa dziki, osłupiały, oczy wytrzeszczone, błyskotliwe, źrenica roz- szerzona, nieruchoma, wszystkie naczynia w oczach krwią zasłże; język wysunięty, czerwony, jakby spieczony, jama pyskowa silnie zaogniona, powstaje coraz większe osłabienie, wychudnienie, zata- czanie zadnią częścią ciała, zapadnięcie oczów, tworzenie się zmar- szczek na pysku, paraliż krzyża, ogólne wycieńczenie i śmierć w ciągu 5 do 7 dni od daty objawienia się choroby. (d. n.)

ROZMAITOŚCI.

Stacje meteorologiczne kolejowe. W roku 1882 na wielu drogach żelaznych miały miejsce mniej lub więcej ważne wypadki, spowodowane nagłymi opadami atmosferycznymi. W następ- stwie powyższego, na III-cim zjeździe inżynierów służby drogo- wój kolei rosyjskich, odbytym w Moskwie, toczono między inne- mi rozprawy nad pożytecznością urządzenia na drogach żelaznych rosyjskich stałych stacyj meteorologicznych. Zjazd powziął u- chwałę, iż ze względu na cele praktyczne, byłoby bardzo ważnem, ażeby spostrzeżenia czynione na wszystkich stacyach meteorolo- gicznych kolejowych, przesyłane były do oddzielnie urządź się mającego biura centralnego w Moskwie, którego kierownictwo poruczone byłoby biegłej w tym zakresie osobie. Wnioski wypro- wadzone na zasadach naukowych, a odnoszące się do oczekiwa-

nych nagłych zmian atmosferycznych, przesyłane byłyby wszyst- kim zarządom dróg żelaznych w obrębie państwa drogą telegra- ficzną. Według memoriału przedstawionego zjazdu przez prof. Akademii piotrowskiej p. Fadiejewa, koszt urządzenia jednej sta- cyi meteorologicznej kolejowej, wynosiłby łącznie z kosztami przypadającymi na utrzymanie biura centralnego 450 rubli rocznie. Zjazd inżynierów drogowych odniósł się w powyższym przedmio- cie do zarządów dróg żelaznych, proponując urządzenie 129 sta- cyj meteorologicznych kolejowych, z liczby których sześć znajdo- wałoby się na drodze żel. Warszawsko-Petersburskiej (jedna na stacyi Warszawa), jedna na drodze żel. Warszawsko-Terespolskiej, dwie na drodze żel. Warsz.-Wiedeńskiej i dwie na dr. żel. Nad- wiślańskiej. O ile się zdaje, zarządy dróg żelaznych zgodzą się na poniesienie powyżej wyszczególnionego wydatku, produkcyjność zaś takowego zależeć będzie w znacznej mierze od sumiennosci organów, którym poruczone będzie czynienie odnośnych spostrzeżeń.

Cedzidla do mleka. Powszechnie używane powązki płócien- ne psują się prędko przez codzienne pranie i suszenie; dla tego służą dopóty tylko dobrze dopóki są nowe. Zanim się podarły, przepuszczają drobne nieczystości. Sita z drutu mosiężnego są lepsze, jeżeli są czyste i sucho utrzymywane. Najlepsze są sita z grubej blachy mosiężnej, których dziurki są ślimakowato wywier- cane, i gdzie jeden schód gwintowy drugiego nakrywa. Wyrób ten, acz fabrycznie i w wielkiej ilości wytwarzany jest kosztowniejszy niż sita mosiężne, nie przepuszcza jednak drobnej sierści ani pył- kowatych nieczystości i jest trwały. W Hollandyi upowszechniły się te sita od kilku lat.

Sprawozdania tygodniowe.

Gdańsk dnia 7 czerwca 1884 r.

W tym tygodniu mieliśmy nader zmienne powietrze, z po- czątku ciepło i pogodę, we środę i czwartek deszcz i zimno, w dniu wczorajszym zaś się wyjaśniło i cieplejsza nastąpiła tempera- tura. Wiatr był zmienny.

W Nowym-Yorku i w ogóle w Ameryce stosunki finansowe są nieszczególne i nieustanne upadłości, jako też ogólna niepe- wność wpłynęły ujemnie na handel pszenicą.

Notowania na pszenicę w Nowym-Yorku były znów chwiejne. Ostateczna cena na psz. w miejscu 1,2 1/4 dol., w tygodniu ubie- głym 1,3 dol. Cena na mąkę utrzymała się bez zmiany przy 3,50 dol. Ilość zapasów kontrolowanych pozostała niezmienna przy 17,975,000 buszli.

Wywieziono z portów atlant. Ameryki do Europy:

Do Anglii 65,000 kw. psz. w tyg. ub. 47,000 kw.

Do Francji 7,000 " " " " 15,000 kw.

Do pozostałego kontyn. 25,000 " " " " 35,000 kw.

W Anglii panowało dżdżyste i chłodne powietrze.

Uspokobienie było słabe, i tak krajową jak obcą pszenicę z trudnością zbywano po cenach zeszłotygodniowych. Dowozy tak z kraju jak z zagranicy na obecne nieliczne zapotrzebowania są wystarczające.

Na nadeszłe ładunki psz. zupełnie brak kupujących, mimo to właściciele nieodstępują od swych żądań. Z nadeszłych ładun- ków 6 niesprzedano.

W Londynie targ w poniedziałek z powodu święta nie od- był się; we środę psz. spokojnie i bez zmiany, na psz. z Australi- lii interes średni, nadeszłe transporta stale i spokojnie, mąka o- spale. Z obcej psz. dowieziono 30,231 kwr., w tyg. ub. 13,710.

W Liwerpolu we wtorek pszenica i mąka stale.

W Hull psz. spokojnie i niezmiennie.

W Leith we środę interes zbożowy ospale, wszystkie arty- kuły bez zmiany.

Na targach francuskich ceny utrzymały się prawie niezmienn-

nie. W Paryżu ceny na psz. niższe, na mąkę cokolwiek wyższe.

W Belgii ceny bez zmiany, interes spokojny.

W Hollandyi psz. o 7 guld. na łaszcze, tańsza, żyto niezmiennie. Nad Renem psz. i żyto tańsze.

W Austro-Węgrzech ospałe usposobienie.

W Berlinie ceny z początku chwiejne, na końcu bez zmiany; żyto na termin jesienne poszło o 2 mrk. w górę.

W tym tygodniu panowało na naszym targu słabe usposobienie. Dowozy były nieliczne i skutkiem tego obrot cały wynosił 415 ton. Zbyt towaru na eksport wcale niemożliwy, a za krajową pszenicę, którą dotychczas na konsumpcję chętnie kupowano, płacono niższe ceny, ponieważ jak się zdaje, zapotrzebowania się zmniejszają.

Notujemy za 1000 K ^o . fun. w. hol.		marek
Pszeniczy jaréj	121—129	160—173
" jasnój i obsadzonój	123	173
" jasno-pstrój	124	177
" wysoko-pstrój	127	180—181
" pstrój pols. na tranzito	124	166
" jasnój i szklisť	125	167
" czerwonej rossyjs. na tranz.	121	153
Żyta polskiego na tranzito	120	136
" lub oclonego	120	148
" drobno ziarnistego	120	135
Jęczmienia krajowego dużego	105	150
" rossyjs. na tranzito	108	126
Owsa rossyjskiego na tranzito podług gatunku		121—129
" wyborowego		135
Zopuchy rossyjskiej na tranzito		116
Rzepiku zimowego na wrzesień-październik		249

Za 10,000 litr. % okowity płacono 51,25 mr.

Ostatni kurs giełdy berlińskiej: floreny austr. 167,55; ruble rossyjskie 206; kurs gdański 207.

Aleksander Makowski et Comp.

Bank kredytowy Donimirski, Kalkstein, Łyskowski i Sp. w Toruniu.

Toruń, dnia 7 czerwca 1884 r.

W ubiegłym tygodniu powietrze było łagodne i bardzo wegetacyi sprzyjało. Wedle licznych sprawozdań żniwa zapowiadają się znakomicie.

Tendencya w handlu zbożowym jest spokojna, spekulacya stoi na uboczu, a zwyżka coraz mniej ma szansy, pomimo codziennie zmniejszających się zapasów. Kursa amerykańskie były chwiejne, w końcu zaś znowu się obniżyły, co wszakże na Europę żadnego nie wywierało wpływu. Zapasy kontrolowane szybko się zmniejszają, z czego wnosić należy, że zapotrzebowanie miejscowe jest wielkie; takowe wynosiły w ostatnim tygodniu 17,975,000 buszli pszenicy, czyli 1,300,000 buszli mniej niż w tygodniu poprzednim, a 2,125,000 buszli mniej w stosunku do roku zeszłego. Wywozy również są małe, a wynosiły w ostatnim tygodniu 130,000 kwr. pszenicy w stosunku do 117,000 kwr. w tygodniu poprzednim. Na targach angielskich o tyle handel się zmienił, że pokup obcej pszenicy się zwiększył, a krajowy towar nieco był tańszy. Na targach terminowych mało było ożywienia. Bardzo spokojny był także handel we Francyi, ceny się nie zmieniły, a ogólne usposobienie dość było mocne. Na mąkę brak było chęci do kupna, odbył jest trudny, a ztąd i chęć do kupna zboża nie wielka. Z Belgii donoszą o zwiększonym popycie na wszystkie cerealia, w skutek czego ceny dobrze się utrzymywały. Niemniej w Hollandyi ceny dobrze się utrzymywały, choć popyt się nie zwiększył. Nad Renem były ceny z wyjątkiem za owies korzystniejsze dla kupujących, którzy w zakupnie nader byli wstrzeźliwi. W południowych Niemczech tendencya była jednolita, ożywienia

było mało, a ceny po części przy słabém usposobieniu się obniżały. W Saksonii dowozy się zwiększyły, a równocześnie i ceny obniżyć się poczęły. W Austrii i Węgrzech handel gotowym towarem był słaby, większy był natomiast popyt na termin. Na placach północno-niemieckich handel bardzo był szczupły, a zapasy się zmniejszają, lecz i dowozy nader były szczupłe.

Na naszym placu ograniczał się handel na pokrycie miejscowych potrzeb; mianowicie żyto było żądane, a ceny tegoż są nader mocne. Popyt na artykuły pastewne był ożywiony. Na wełnę dotąd mało transakcyj dokonano, ceny wełny pranej odpowiednio do gatunku są o kilka do kilkanaście marek na centnarze wyższe w stosunku do roku zeszłego.

Płacono za 1000 kilogr.		
Pszenica transito	115—133 fun.	145—175 Mrk.
krajowa z wyrost.	120—126	165—170
krajowa zdrowa	126—131	170—180
jasna z wyrostem	120—126	170—175
zdrowa	128—133	180—185
Żyto transito	110—128	130—135
" krajowe	115—122	135—145
	123—128	145—148
Jęczmień rossyjski		120—150
" krajowy		125—160
Owies rossyjski		120—142
" krajowy		140—150
Groch na paszę		135—145
" kuchenny		150—175
" Victoria		170—200
Zubinu niebieskiego		50—80
" złotego		50—85
Rydz (Inica)		—
Kuch rzepakowy		126—130
Kuch lniany		136—140
Otręby pszenne		90—100
Otręby żytaie		100—110
Koniczyny czerwonej za centnar		30—50
" białej		40—60

W Hamburgu mocne panowało usposobienie na okowitę, a ceny przy słabym dowozie znowu się podniosły.

Płacono za okowitę kartoflaną:

loco bez beczi	36 1/2	0,97
wbeczkach kontrak. loco	40 3/4	1,01
na czerwiec	41	1,22
na czerwiec-lipiec	41 1/4	1,22
na lipiec-sierpień	42	1,23
na sierpień-wrzesień	43	1,26
na wrzesień-paździer.	43	1,26

co odpowiada franko Aleksandrowo po potrąceniu wszelkich kosztów i wartosci becz. za wiadro 80%.

przy kursie 206

UWAGA. Naszej sz. klientelli zwracamy uprzejmie uwagę, że zakaz przewozu pranej i brudnej wełny przez granicę do Niemiec rozporządzeniem ministeryalném dopiero co zniesiony został, a ztąd bez wszelkich formalności dowóz wełny do Niemiec dozwolony. Targ na wełnę w Toruniu odbędzie się 13 i 14 b. m.

Dzisiejsze kursa berlińskie.

Rossyjskie banknoty	206.65 Mrk.
Pszenica maj-czerwiec	169.00
wrzesień-październik	175.25
New-York	103.00
Żyto loco	146.00
maj-czerwiec	145.70
czerwiec-lipiec	145.75
wrzesień-październik	145.75
Olej rzepakowy, maj-czerwiec	55.70
wrzesień-październik	54.10
Okowita loco	51.70
maj-czerwiec	52.20
czerwiec lipiec	52.80